User Manual

English - Français - Español

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAGÑOL

03innovations

BEFORE STARTING – SAFEGUARDS

- ✓ Read all instructions carefully before using your OPURA system.
- ✓ Use OPURA only as intended. OPURA is not a replacement for medical treatment. Unless specifically indicated otherwise, the ozonated water produced by OPURA should be for external use only.
- ✓ Do not immerse OPURA, its transformer or electrical wires in liquids.
- ✓ Do not use OPURA if it is dropped or damaged in any manner.
- ✓ Use only OPURA original parts. Use of any other components may cause injury or damage OPURA. Use of any non approved parts will void any warranty.

ENGLISH

WARNINGS AND CAUTIONS

READ AND FOLLOW INSTRUCTIONS CAREFULLY.
IMPROPER USE OF OPURA MAY LEAD TO ACCIDENT AND/OR BODILY INJURY

WARNINGS

- DO NOT OPEN, REPAIR OR TAMPER WITH OPURA. OPURA IS PACKAGED WITH A TAMPER-PROOF SEAL. WAR RANTY IS NULL AND VOID IF SEAL HAS BEEN BROKEN. DO NOT ATTEMPT TO SELF REPAIR THE UNIT.
- FOR OPTIMUM USE, OPURA SHOULD BE ATTACHED SECURELY TO A WALL AT A LEVEL ABOVE THE FAUCET SPOUT.
- DO NOT TOUCH OPURA WITH WET HANDS.
- NOT USE OPURA IF THE POWER CORD HAS BEEN FRAYED OR OTHERWISE DAMAGED.
- ENSURE THAT OPURA IS TURNED OFF AND UNPLUGGED FOR MAINTENANCE OR WHEN RELOCATING.
- OPURA SHOULD BE USED IN A WELL VENTILATED AREA.

CAUTIONS

- KEEP AWAY FROM DIRECT SUNLIGHT
- DO NOT PLACE NEAR HEAT
- DO NOT BLOCK AIR INTAKE

OPURA IS BACKED BY A LIMITED ONE YEAR WARRANTY AGAINST MANUFACTURER DEFECTS. IN THE EVENT THAT YOU EXPERIENCE DIFFICULTY WITH OPURA PLEASE CONTACT YOUR DISTRIBUTOR WHO WILL ARRANGE TO ASSIST YOU OR WILL ISSUE AN RMA REFERENCE FOR THE UNIT'S RETURN. **DO NOT ATTEMPT SELF REPAIR.**

Opura User Manual.indd 2 5/3/2011 3:26:44 PM

Table of Contents

Introduction....4

Contents....5

Uses for OPURA....6

Getting started / Installation....8

Using your OPURA....11
- Power on/Standby....11
- Power off....11
- Setting ozone level....11
- Regular use....11

Messages....11
- Insufficient water flow....11
- 10-minute time out....11

Care & Maintenance....12
- Aerator....12
- Air filter....12

Warranty....13

ENGLISH

Opura User Manual.indd 3 5/3/2011 3:26:44 PM

ENGLISH

Introduction

Congratulations on your purchase of OPURA® from O3 Innovations, a revolutionary fully automatic device that harnesses nature's power of clean.

Do you enjoy the clean, fresh smell outdoors after a summer thunderstorm?

That feeling of clean you enjoy is nature's way of cleaning and sanitizing by super-oxygenating the air whenever lightning is present.

OPURA® captures nature's secret and creates a 'miniature lightning storm' every time you use it to produce super-oxygenated or **supercharged water**, the most powerful and effective sanitizer available.

What is supercharged water?

Regular tap water contains two oxygen atoms while supercharged water contains an extra atom of oxygen. OPURA® transforms regular tap water into supercharged water every time your faucet is used.

How does supercharged water work?

The extra atom of oxygen separates supercharged water from regular water. This atom wants to break apart from the other two atoms. In breaking apart, it creates the world's most effective and powerful sanitizer. On contact the extra atom of oxygen kills bacteria, fungus or other pathogens leaving nothing behind. There are no harmful byproducts and the process is completely natural… and safe.

Is OPURA safe to use?

OPURA produces ozone, a naturally occurring substance. The process is regulated by a computerized module to only produce enough ozone required, when required. Our proprietary process draws ozone produced into the tap water, versus pumping it, resulting in a failsafe system. OPURA's supercharged water targets bacteria, toxins and other harmful pathogens, leaving behind healthy organisms which are naturally protected by their enzyme layer.

Ozone has been used for hundreds of years and is EPA accepted and FDA accepted for use on and in food products.

The power of Mother Nature is now at your fingertips. You can use OPURA's supercharged water to effectively remove bacteria, viruses, fungi and other harmful organisms without the use of harmful or expensive chemicals.

Opura User Manual.indd 4 5/3/2011 3:26:44 PM

Contents

1. 1 OPURA unit
2. 1 faucet aerator (with male add-on piece)
3. 1 universal spout adapter
4. 1 length of tubing (6 ft)
5. 1 package of accessories
6. 1 transformer
7. Instruction manual
8. Warranty card (not shown)

ENGLISH

Opura User Manual.indd 5 5/3/2011 3:26:46 PM

Uses for OPURA

Use of OPURA runs the full spectrum from household use to medical use as an efficient and effective hand and hard surface sanitizer.

Home	• Rinse fruits and vegetables • Rinse meat, seafood and poultry • Remove bacteria and other contaminants from sponges and scrubbers • Rinse utensils and cutting boards before and after washing • Use on cloth to wipe down kitchen counters, tables, floors • Use on hard to remove spots (colour test first) and odours in carpets and furniture
Baby	• Use supercharged water to bathe baby • Rinse cloth diapers • Rinse baby bottles, toys, pacifiers, wash cloths • Wash high chairs • Rinse diaper pails • Wash changing tables
Pets	• Wash pets to get rid of stubborn smells • Toys • Cat litter boxes
Dental	• Attach to operatory sinks for hand wash • Replace alcohol based sanitizers • Install in developing room to sanitize instruments • Rinse used prosthetics before grinding or making adjustments • Rinse prosthetics before inserting in patient's mouth • General aid to hand washing • Wipe down counters, instrument trays and other surfaces of operatory

Opura User Manual.indd 6 5/3/2011 3:26:46 PM

Medical / Hospitals	• Attach to all hand wash sinks on patient floors to ensure proper hand washing and disinfection • Use to kill Legionella pneumophila in aerators and drains • Use in cafeteria, kitchen and other food preparation areas to wash produce, cutting boards, counters and for staff hand washing
Eldercare	• Staff hand washing • Remove stains and odours on carpets & upholstery • Use in cafeteria, kitchen and other food preparation areas to wash produce, cutting boards, counters and for staff hand washing
Childcare	• Staff and children hand washing • Rinse toys at end of day • Wash play surfaces • Use in kitchen for food preparation to wash produce, cutting boards, counters and staff hand washing

Opura User Manual.indd 7 5/3/2011 3:26:46 PM

Getting started / Installation

NOTE: OPURA is compatible with most standard faucets with aerators. It is not compatible with sprayer type faucets.

ENGLISH

1. Remove OPURA contents from box and ensure that all components are present. If you are missing any parts or find any parts that are damaged please contact your place of purchase or local OPURA distributor.

2. Select a location on a wall slightly higher than the faucet within 15 feet of an electrical utlet

3. Prepare wall for mounting:

Mounting with nail or screw:

a. Drill or pierce hole in wall slightly smaller than plastic anchor supplied

b. Insert plastic anchor into hole

c. Affix nail or screw into anchor leaving space of ¼ inch (0.6 cm) between nail/screw head and wall

d. Hang OPURA from the nail or screw using the mounting keyhole on the back panel

Mounting with Velcro:

a. Clean wall surface well to ensure proper adhesion.

b. Remove protective film from one side of Velcro strips and affix to back of OPURA unit. Press well to ensure that adhesive is properly bonded to OPURA back panel.

c. Remove protective film from exposed side of Velcro strips

d. Place OPURA against wall in desired location. Press well to ensure adhesive is properly bonded to wall.

Opura User Manual.indd 8 5/3/2011 3:26:50 PM

4. Remove existing aerator from faucet spout. Avoid using pliers or other tools that may damage existing aerator. If difficult to remove use a damp cloth.

5. Install OPURA supplied aerator:

   a. Female adapter (faucet has threads on outside):

      i. Separate female adapter from male add on piece

      ii. Ensure that rubber washer is well seated in aerator to be installed

      iii. Attach to end of faucet spout. Do not over-tighten.

   b. Male adapter (faucet has threads on inside):

      i. Ensure that both female and male add on piece are securely attached

      ii. Ensure that rubber washer is well seated in aerator to be installed

      iii. Attach to end of faucet spout by turning clockwise. Do not over-tighten.

   c. Universal spout adapter (faucet has no threads or incompatible threads):

      i. Loosen all screws from universal spout adapter to allow adapter to fit over end of spout

      ii. Position in location to be installed then hand tighten all screws evenly (tighten each a little at a time working around the adapter to ensure even spacing). Tighten securely with a screwdriver to ensure a tight fit.

Opura User Manual.indd 9 5/3/2011 3:26:53 PM

ENGLISH

iii. Attach OPURA aerator (female portion only) to universal aerator adapter by turning clockwise. Do not over-tighten.

6. Ensure that tube faces towards back of sink.

7. Insert silicone hose onto aerator tube and push securely into place

8. Attach tube to faucet spout with straps (do not over-tighten or ozone flow will be restricted) and run along wall or counter with clips provided to secure hose.

9. Measure amount of hose required to OPURA unit and cut to desired length. Insert end of hose onto OPURA output tube. Press securely into place.

10. Insert transformer wire end into OPURA power plug and plug transformer into 110V or 220V AC outlet.

YOUR OPURA UNIT IS NOW INSTALLED AND READY FOR USE

Opura User Manual.indd 10 5/3/2011 3:26:59 PM

Using your OPURA

Power on/Standby

Press and hold the POWER button until signal is heard and OPURA red standby light appears at bottom of indicator panel.

Power off

Press and hold the POWER button until signal is heard and all lights on the OPURA indicator panel are extinguished

Setting ozone level

OPURA is factory set to produce at a medium concentration of 150 mg/hr or 0.5 ppm

While OPURA is in standby mode press and release POWER button to cycle through ozone levels. The yellow LED will indicate the ozone level selected (from level 1 through level 5). Stop when the desired ozone level is obtained

Regular use

When in standby mode OPURA will produce ozonated water automatically whenever the faucet is used. During operation the red standby LED will turn green to indicate OPURA is working.

Messages

Insufficient water flow

When water flow in insufficient vacuum to trigger ozone production the bottom LED will flash red. The indicator panel will show vacuum detected. Increase water flow to correct this problem.

NOTE: If problem persists even with proper water flow the aerator may be blocked. Refer to care & maintenance for cleaning instructions.

10-minute time out

OPURA has an automatic 10 minute time out built in to prevent excessive ozone production. After 10 minutes of continuous use OPURA will turn off ozone generation and the red LED will begin to flash even though the vacuum indicator may show proper vacuum produced.

The water flow must be turned off to reset OPURA. It can be immediately turned back on and OPURA will produce ozone for another 10 minutes without interruption.

ENGLISH

Opura User Manual.indd 11 5/3/2011 3:27:02 PM

ENGLISH

Care & Maintenance

OPURA is virtually maintenance-free. Following these simple care & maintenance instructions will ensure that your OPURA units functions as intended for years.

Aerator

OPURA 's unique aerator produces a vacuum as a result of water flow that draws ozone into the water stream, creating ozonated water. The aerator must be kept free of debris to ensure optimal performance.

NOTE: If water flow is restricted due to a clogged aerator, a sufficient vacuum will not be created to trigger ozone production and OPURA may not produce ozone or may not produce to its capacity

If the water flow appears to be restricted or OPURA indicates an insufficient vacuum even if the faucet is on the aerator may be blocked.

Ensure that all parts are in place and not disturbed. If aerator parts are disassembled please refer to diagram above. Parts must be placed in the correct order and position or aerator will not function.

Disconnect hose from back of OPURA aerator

Remove OPURA aerator from faucet spout

Inspect for debris. Often small particles of minerals or other contaminants from pipes or municipal or well water supply will be trapped by aerator. Remove if possible.

Ensure parts are not disturbed, hold aerator top and bottom between fingers and turn upside-down. Run under water stream to dislodge any debris

When aerator has been cleaned re-install aerator onto faucet spout and re-attach hose to aerator tube

Test OPURA to ensure it is functioning properly. If required, repeat aerator cleaning steps.

Air filter

OPURA comes with a large particle air filter on the back of the unit and a number of replacement filters. Inspect filters on a semi-annual basis and replace if dirty.

Opura User Manual.indd 12 5/3/2011 3:27:02 PM

Warranty

TO THE EXTENT ALLOWED BY APPLICABLE LAW, THE FOLLOWING LIMITED WARRANTY FOR THE OPURA OZONE BASED DISINFECTANT AND SANITIZER (THE PRODUCT) IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER ORAL OR WRITTEN REPRESENTATIONS, CONDITIONS OR WARRANTIES, WHETHER EXPRESSED OR IMPLIED, AND WHETHER ARISING BY LAW, STATUTE OR COURSE OF DEALING OR USAGE OF TRADE, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO IMPLIED WARRANTIES AND CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, QUALITY, DURABILITY AND/OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

O3 Innovations warrant that the Product, at the time of shipment to Purchaser is free from defects in material and workmanship.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from jurisdiction to jurisdiction.

To the extent allowed by applicable law, our obligation to repair or replace the Product (with a new or refurbished unit at our discretion) or refund the purchase price, shall be the full extent of our liability for breach of warranty.

Our liability with respect to any material not of our manufacture shall be limited to the liability assumed by the vendor(s) of such material. These items will be specifically identified as non-O3 Innovations product.

Repairs to, alteration of, or work done on the Product warranted by us but without our prior written consent shall void our warranty and render any claim null and void.

To the extent allowable by applicable law, this warranty is not transferable and will automatically terminate upon transfer by the original owner/purchaser to another party.

This warranty does not provide protection against nor will O3 Innovations incur any liability for product with respect to:

- Improper use or handling;
- Improper installation of product or if the product has not been used or maintained in accordance with normal operating procedures as indicated in this manual
- Abuse, neglect or other operation including damages due to water infiltration

This limited warranty is valid for one year from the date of purchase of the Product.

If a manufacturing defect is present O3 Innovations shall, at its discretion, repair or replace the product with a unit of equal value or refund the price paid for the unit. All claims must be made through the distributor from whom the Product was purchased. Claims for Product that have been found to have manufacturing defects will be processed within thirty (30) days of receipt of product.

Product shall be returned to the distributor from whom the Product was purchased at your cost and insured risk.

Opura User Manual.indd 13 5/3/2011 3:27:02 PM

AVANT DE COMMENCER - PRÉCAUTIONS

- ✓ Lisez bien toutes les instructions avant d'utiliser votre système OPURA.
- ✓ N'utilisez OPURA que pour l'usage pour lequel il a été conçu. OPURA n'est pas un remplacement pour le traitement médical. Sauf sur indication contraire, l'eau ozonisée par le système OPURA devrait être utilisée pour usage externe seulement..
- ✓ Ne pas immerger OPURA, son transformateur ou ses fils électriques dans des liquides.
- ✓ Ne pas utiliser OPURA s'il a été échappé ou endommagé de quelque manière que ce soit.
- ✓ N'utiliser que le matériel original de l'appareil OPURA. L'utilisation de toute autre partie pourrait causer des blessures ou endommager OPURA. L'utilisation de parties non approuvées annule toute garantie.

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

LISEZ ET SUIVEZ BIEN LES INSTRUCTIONS SUIVANTES. UNE MAUVAISE UTILISATION D'OPURA POURRAIT ENDOMMAGER L'APPAREIL OU CAUSER DES LÉSIONS PHYSIQUES.

FRANÇAIS

AVERTISSEMENTS

- NE PAS OUVRIR, RÉPARER OU MODIFIER OPURA. OPURA EST ASSEMBLÉ AVEC UN SCEAU INVIOLABLE. LA GARANTIE EST ANNULÉE SI LE SCEAU A ÉTÉ ENDOMMAGÉ.
- NE PAS TENTER DE RÉPARER L'APPAREIL.
- POUR UN USAGE OPTIMAL, OPURA DEVRAIT ÊTRE BIEN ACCROCHÉ SUR UN MUR AU-DESSUS DU BEC DU ROBINET.
- NE PAS TOUCHER OPURA AVEC LES MAINS MOUILLÉES
- NE PAS UTILISER OPURA SI LE FIL ÉLECTRIQUE EST EFFILOCHÉ OU ENDOMMAGÉ
  S'ASSURER QU'OPURA EST ÉTEINT ET DÉBRANCHÉ AVANT TOUT ENTRETIEN OU AVANT DE LE DÉPLACER
- OPURA DEVRAIT ÊTRE UTILISÉ DANS UN ENDROIT BIEN AÉRÉ.

PRÉCAUTIONS

- TENIR LOIN DE LA LUMIÈRE DU SOLEIL
- NE PAS PLACER PRÈS D'UNE SOURCE DE CHALEUR
- NE PAS BLOQUER LA BOUCHE D'AÉRATION

OPURA EST COUVERT PAR UNE GARANTIE LIMITÉE D'UN AN CONTRE LES DÉFAUTS DE FABRICATION. SI VOUS AVEZ DES PROBLÈMES AVEC VOTRE SYTÈME OPURA, VEUILLEZ CONTACTER VOTRE DISTRIBUTEUR QUI VOUS ASSISTERA OU VOUS DONNERA UNE RÉFÉRENCE RMA VOUS PERMETTANT DE VOUS FAIRE REMBOURSER L'APPAREIL. **NE PAS TENTER DE LE RÉPARER.**

Opura User Manual.indd 14 5/3/2011 3:27:10 PM

Table des matières

Introduction....16

Contenu....17

Usages d'OPURA....18

Pour commencer/Installation....20

Utilisation d'OPURA....23
- Allumer/Mettre en veille....23
- Éteindre....23
- Choisir le niveau d'ozone....23
- Utilisation régulière....23

Messages....23
- Débit d'eau insuffisant....23
- Arrêt de 10 minutes....23

Entretien....24
- Aérateur....24
- Filtre à air....24

Garantie....25

FRANÇAIS

Opura User Manual.indd 15 5/3/2011 3:27:10 PM

Introduction

Félicitations! Vous venez d'acheter un OPURA® d'O3 Innovations, un appareil révolutionnaire entièrement automatisé qui utilise les forces naturelles de nettoyage.

Aimez-vous l'odeur propre et fraîche de l'air extérieur après un orage d'été?

Cette belle sensation de propreté est un nettoyage est celle de la désinfection naturelle par la super oxygénation de l'air par la foudre.
OPURA® capture ce secret naturel en créant de « mini orages » chaque fois que vous l'utilisez pour super oxygéner l'eau qui deviendra de l'eau superchargée, le désinfectant le plus puissant et le plus efficace qui soit.

Qu'est-ce que l'eau superchargée?

L'eau du robinet contient deux atomes d'oxygène, tandis que l'eau superchargée contient un atome d'oxygène en plus. OPURA® transforme l'eau du robinet en eau superchargée chaque fois que vous l'utilisez.

FRANÇAIS

Comment l'eau superchargée fonctionne-t-elle?

L'atome supplémentaire d'oxygène fait la différence entre l'eau superchargée et l'eau du robinet. Cet atome veut se dégager des deux autres. Ce faisant, il déclenche le désinfectant le plus efficace et le plus puissant du monde. Au contact, l'atome excédentaire d'oxygène tue les bactéries, les champignons et les autres pathogènes, ne laissant rien sur son passage, sans créer de sous-produits néfastes. Le processus est entièrement naturel et sans aucun danger.

Peut-on utiliser OPURA en toute sécurité?

OPURA produit de l'ozone, une substance que l'on retrouve dans la nature. Le procédé est contrôlé par un module informatique afin qu'il ne produise que la quantité d'ozone nécessaires lorsque nécessaire. Notre procédé breveté consiste à attirer l'ozone produite dans l'eau du robinet sans aucun pompage, pour un système sans faille. L'eau superchargée par le système OPURA tue les bactéries, les toxines et les autres pathogènes nuisibles sans toucher les organismes sains qui sont protégés par une couche d'enzymes.

L'ozone est utilisé depuis des siècles. Il est accepté par l'EPA et la FDA en a approuvé l'usage sur et dans les produits alimentaires.

La puissance de Mère Nature est maintenant au bout de vos doigts. Vous pouvez utiliser l'eau superchargée produite par le système OPURA pour tuer les bactéries, les virus, les champignons et les autres organismes nuisibles sans devoir avoir recours à des produits chimiques dispendieux.

Opura User Manual.indd 16 5/3/2011 3:27:10 PM

Contenu

FRANÇAIS

1. 1 appareil OPURA
2. 1 aérateur pour le robinet (avec prise mâle)
3. 1 adaptateur universel pour bec
4. 1 segment de tube (1,8 m)
5. 1 sachet d’accessoires
6. 1 transformateur
7. Manuel de l’utilisateur
8. Certificat de garantie (non illustré)

Opura User Manual.indd 17 5/3/2011 3:27:11 PM

Usages d'OPURA

L'usage d'OPURA va de la maison aux usages médicaux comme désinfectant efficace pour les mains et les surfaces dures..

Maison	• Rinçage des fruits et des légumes • Rinçage de la viande, des fruits de mer et de la volaille • Élimine les bactéries et les autres contaminants des éponges et brosses à récurer • Rinçage des ustensiles et planches à découper avant et après le nettoyage • Utiliser sur un linge pour nettoyer les comptoirs, tables et planchers de la cuisine • Utiliser sur les surfaces dures pour éliminer les taches (tester la résistance de la couleur au préalable) et les odeurs sur les tapis et les meubles
Bébé	• Utiliser de l'eau superchargée pour le bain du bébé • Rinçage des couches de tissu • Rinçage des bouteilles, des jouets, des tétines et des débarbouillettes de bébé • Nettoyage de la chaise haute • Rinçage de la poubelle à couches • Nettoyage de la table à langer
Animaux	• Nettoyage des animaux pour éliminer les odeurs tenaces • Jouets • Litière du chat

Opura User Manual.indd 18 5/3/2011 3:27:11 PM

Soins dentaires	• Fixer sur l'évier de la salle d'opération pour le lavage des mains • Remplace les désinfectants à base d'alcool • Installer dans la salle de préparation pour l'aseptisation des instruments • Rinçage des prothèses avant le rodage ou les ajustements • Rinçage des prothèses avant l'insertion sur le patient • Outil général de nettoyage • Nettoyage des comptoirs, des plateaux à instruments et des autres surfaces de la salle d'opération
Établissements médicaux / Hôpitaux	• Fixer à tous les lave-mains sur les étages des patients pour assurer un bon nettoyage et la désinfection des mains • Utiliser pour éliminer la Legionella pneumophila dans les aérateurs et les drains • Utiliser à la cafétéria, dans la cuisine et les autres aires de préparation alimentaire pour nettoyer les fruits et légumes, les planches à découper et les comptoirs et pour le nettoyage des mains du personnel
Soin des personnes âgées	• Nettoyage des mains du personnel • Élimine taches et odeurs des tapis et des meubles • Utiliser à la cafétéria, dans la cuisine et les autres aires de préparation alimentaire pour nettoyer les fruits et légumes, les planches à découper et les comptoirs et pour le nettoyage des mains du personnel
Garderies	• Nettoyage des mains du personnel et des enfants. • Rinçage des jouets à la fin de la journée • Nettoyage des surfaces de jeu • Utiliser à la cafétéria, dans la cuisine et les autres aires de préparation alimentaire pour nettoyer les fruits et légumes, les planches à découper et les comptoirs et pour le nettoyage des mains du personnel

Opura User Manual.indd 19 5/3/2011 3:27:11 PM

Pour commencer/Installation

NOTE: OPURA est compatible avec la plupart des robinets standard avec aérateurs, mais n'est pas compatible avec les robinets pulvérisateurs

1. Retirer le contenu OPURA de sa boîte et vérifier la présence de tous les éléments. Si une pièce manque ou est endommagée, veuillez contacter le point de vente ou le distributeur local OPURA .

2. Choisir un endroit au mur, légèrement plus élevé que le robinet et à au moins 4,5 m de toute prise électrique

3. Préparer le mur à l'installation:

Installation avec clou ou vis:

a. Percer un trou dans le mur légèrement plus petit que la vis d'ancrage de plastique fournie

b. Insérer la vis d'ancrage de plastique dans le trou

c. Fixer le clou ou la vis dans la vis d'ancrage en laissant 0,6 cm entre la tête du clou ou de la vis et le mur

d. Accrocher OPURA au clou ou à la vis grâce au trou prévu à cette fin au dos du panneau arrière

Installation avec Velcro :

a. Bien nettoyer la surface du mur pour assurer une bonne adhésion.

b. Retirer le film protecteur d'un côté des bandes de velcro fixer l'arrière de l'appareil OPURA. Bien appuyer pour assurer que l'adhésif est bien fixé au panneau arrière de votre OPURA.

c. Retirer le film protecteur de la face exposée de la bande velcro

d. Placer l'appareil OPURA contre le mur à l'emplacement souhaité. Bien appuyer pour assurer que l'adhésif est bien fixé au mur.

FRANÇAIS

Opura User Manual.indd 20 5/3/2011 3:27:14 PM

4. Retirer l'aérateur en place du bout du robinet. Éviter d'utiliser des pinces d'autres outils qui pourraient endommager l'aérateur en place. En cas de difficulté, utiliser un linge humide.

5. Installer l'aérateur fourni avec l'OPURA:

   a. Adaptateur femelle (robinet à filet extérieur):

      i. Séparer l'adaptateur femelle de la prise mâle

      ii. Assurer que la rondelle de caoutchouc est bien fixée dans l'aérateur à installer

      iii. Fixer le bout du bec du robinet. Ne pas trop serrer.

   b. Adaptateur mâle (robinet à filet intérieur):

      i. Assurer que les pièces femelles et mâles sont bien fixées.

      ii. Assurer que la rondelle de caoutchouc est bien fixée dans l'aérateur à installer

      iii. Fixer au bout du bec du robinet en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Ne pas trop serrer.

   c. Adaptateur universel pour bec (robinet sans filet ou à filet incompatible):

      i. Déserrer toutes les vis de l'adaptateur universel pour bec pour que l'adaptateur puisse être inséré sur le bout du bec.

      ii. Situer à l'emplacement choisi pour l'installation et serrer à la main toutes les vis (serrer chaque vis un peu chaque fois autour de l'adaptateur pour assurer qu'elles soient à intervalle régulier). Bien serrer avec un tournevis.

Opura User Manual.indd 21 5/3/2011 3:27:18 PM

iii. Fixer l'aérateur OPURA (partie femelle uniquement) à l'adaptateur universel pour bec en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Ne pas trop serrer.

6. Assurer que le tube fait face à l'arrière de l'évier.

7. Insérer le tuyau silicone dans le tube de l'aérateur et bien le pousser pour qu'il reste en place.

8. Fixer le tube au bec du robinet avec des sangles (ne pas trop serrer, cela pourrait restreindre le débit d'ozone) et placer sur le mur ou le comptoir avec les pinces fournies pour fixer le tuyau.

9. Mesurer la longueur du tuyau nécessaire pour l'appareil OPURA et le couper à la longueur souhaitée. Insérer une extrémité de tuyau dans le tube de sortie de l'appareil OPURA. Bien appuyer pour fixerr.

10. Insérer le câble du transformateur dans la prise de l'appareil OPURA et brancher le transformateur dans une prise 110V ou 220V AC.

VOTRE APPAREIL OPURA EST MAINTENANT INSALLÉ ET PRÊT À ÊTRE UTILISÉ

Opura User Manual.indd 22 5/3/2011 3:27:24 PM

Utilisation d'OPURA

Démarrage/Mode veille
Appuyez sur le bouton POWER et continuez d'appuyer jusqu'à ce que retentisse un signal sonore et que s'allume le voyant lumineux rouge au bas du panneau indicateur.

Éteindre
Appuyez sur le bouton POWER et continuez d'appuyer jusqu'à ce que retentisse un signal sonore et que tous les voyants lumineux s'éteignent.

Réglage du niveau d'ozone

OPURA est réglé par le fabricant pour que la concentration moyenne soit de 150 mg/h ou 0,5 ppm.

Lorsque OPURA est in mode veille, appuyez et relâchez le bouton POWER pour faire défiler les niveaux d'ozone. Le voyant jaune indique le niveau d'ozone choisi (de 1 à 5). Arrêtez lorsque s'affiche le niveau d'ozone souhaité.

Utilisation régulière
En mode veille, OPURA produit automatiquement de l'eau ozonisée à chaque fois que vous utilisez le robinet. À l'utilisation, le voyant rouge deviendra vert, indiquant que le système OPURA fonctionne..

FRANÇAIS

Messages

Débit d'eau insuffisant
Lorsque le débit d'eau est insuffisant pour déclencher la production d'ozone, un voyant rouge clignote au bas de l'appareil. Le panneau indicateur vous informe qu'un vide a été détecté. Augmenter le débit pour régler le problème.

NOTE : Si le problème persiste même après avoir augmenté le débit d'eau, il est possible que l'aérateur soit bloqué. Consultez la section sur l'entretien pour obtenir les instructions de nettoyage..

10 minutes d'arrêt
OPURA est programmé pour s'arrêter automatiquement pendant 10 minutes pour empêcher la production excessive d'ozone. Après 10 minutes d'utilisation ininterrompue, OPURA arrête de produire de l'ozone et le voyant rouge clignote, même si l'indicateur de vide indique une production suffisante.

Le débit d'eau doit être interrompu pour redémarrer OPURA. Le système peut être immédiatement redémarré et produira de l'ozone pendant 10 autres minutes sans interruption.

Opura User Manual.indd 23 5/3/2011 3:27:29 PM

Soin et entretien

OPURA ne requiert presque aucun entretien. En suivant ces instructions simples, vous assurerez que votre appareil OPURA fonctionne pendant des années.

Aérateur

L'aérateur unique d'OPURA produit un vide grâce au débit d'eau qui attire l'ozone dans l'eau courante, ozonisant l'eau. Pour une performance optimale, aucun débris ne doit obstruer l'aérateur.

NOTE: Si le débit d'eau est ralenti par l'obstruction de l'aérateur, il sera impossible de créer un vide suffisant pour la production d'ozone et OPURA pourrait ne pas produire d'ozone ou ne pas en produire assez.

Si le débit d'eau semble bloqué ou si OPURA indique un vide insuffisant même si le robinet coule, l'aérateur pourrait être bloqué.

Assurez-vous que toutes les pièces sont en place. Si une partie de l'aérateur n'est pas bien fixée, veuillez consulter le diagramme ci-dessus. Les pièces doivent avoir été placées dans le bon ordre et dans la bonne position pour que l'aérateur fonctionne.

Tirez le tuyau du dos de l'aérateur OPURA et retirez-le du bec du robinet pour voir s'il contient des débris. Souvent, de petites particules de minéraux ou d'autres contaminants provenant de conduites ou de l'eau du robinet ou de puits peuvent être bloquées dans l'aérateur. Enlevez-les si possible.

Assurez-vous que toutes les pièces soient bien en place, tenez le haut et le bas de l'aérateur entre vos doigts et renversez-le. Rincez sous l'eau courante pour déloger les débris.

Après avoir nettoyé l'aérateur, réinstallez-le dans le bec du robinet et remettez le tuyau du tube de l'aérateur OPURA pour assurer son bon fonctionnement. Si nécessaire, répétez les opérations de nettoyage

Filtre à air

OPURA est vendu avec un grand filtre à air grandes particules situé au dos de l'appareil, ainsi qu'avec plusieurs filtres de rechange. Inspectez les filtres deux fois par année et remplacez-les lorsqu'ils sont sales.

Opura User Manual.indd 24 5/3/2011 3:27:29 PM

Garantie

DANS LA LIMITE DE CE QUI EST AUTORISÉ PAR LES LOIS EN VIGUEUR, CETTE GARANTIE LIMITÉE DE L'APPAREIL D'ASSAINISSEMENT ET DE DÉSINFECTION PAR OZONE OPURA (LE PRODUIT) EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUT AUTRE REPRÉSENTATION, CONDITION OU GARANTIE ORALE OU ÉCRITE EXPLICITE OU IMPLICITE, DÉCOULANT DE LOIS, RÈGLEMENTS OU NÉGOTIATIONS OU COMMERCES, INCLUANT SANS Y ÊTRE LIMITÉ TOUTE GARANTIE ET CONDITION DE COMMERCIALISATION, DE QUALITÉ, DE DURABILITÉ ET/ OU DE CONVENANCE POUR UN USAGE SPÉCIFIQUE.

O3 Innovations garantit que le Produit était, à l'expédition, sans défaut matériels ou de fabrication.

La présente garantie vous donne certains droits légaux. Vous avez peut-être d'autres droits selon votre juridiction.

Dans la limite des lois applicables, notre obligation de réparer ou de remplacer le Produit (par un nouvel appareil ou un appareil réparé, à notre discrétion) ou de rembourser le prix d'achat, représente l'intégrité de notre responsabilité pour violation de garantie.

Notre responsabilité quant au matériel n'ayant pas été fabriqué par nous se limite à la responsabilité présumée du ou des vendeur(s) de ce matériel. Ces matériels ne sont pas considérés comme des produits O3 Innovations.

Toute réparation, modification ou autre opération effectuée sur le Produit garanti sans autorisation écrite préalable annule notre garantie et toute possibilité de réclamation.

Dans la limite des lois applicables, la présente garantie n'est pas transférable et prendra fin automatiquement après un transfert par le propriétaire ou acheteur original à une autre partie.

La présente garantie ne consiste pas en une protection contre les événements suivants, suite auxquels O3 Innovations n'accepte aucune responsabilité quant au produit:

- Mauvaise utilisation ou manipulation;
- Mauvaise installation du produit ou, si produit utilisé ou entretenu non conformément aux procédures normales décrites dans le présent manuel;
- Usage abusif, négligence ou autres opérations incluant les dommages causés par l'infiltration d'eau.

La présente garantie limitée est valide pour un an suivant la date d'achat du Produit.

En cas de défaut de fabrication, O3 Innovations pourrait, à sa discrétion, réparer ou remplacer le produit par un appareil de valeur égale ou rembourser le prix payé pour l'appareil. Toute réclamation doit être faite au distributeur auprès duquel le Produit a été acheté. Les réclamations visant le Produit ayant été reconnues comme causées par un défaut de fabrication seront traitées dans les trente (30) jours suivant la réception du produit.

Le Produit doit être retourné au distributeur auprès duquel le Produit a été acheté, à vos frais et risques assurés.

Opura User Manual.indd 25 5/3/2011 3:27:30 PM

ANTES DE COMENZAR - PRECAUCIONES

- ✓ Lea detenidamente las instrucciones antes de utilizar su sistema OPURA.
- ✓ Use OPURA únicamente del modo previsto. OPURA no es un sustituto del tratamiento médico. A menos que se especifique lo contrario, el agua ozonizada producida por OPURA debería utilizarse sólo para uso externo.
- ✓ No sumerja OPURA, su transformador ni sus cables eléctricos en líquidos.
- ✓ No utilice OPURA si se le ha caído o dañado de alguna manera.
- ✓ Utilice sólo las piezas originales de OPURA. El uso de cualquier otro componente puede causar fallas o daños a OPURA. El uso de cualquier pieza no aprobada invalidará cualquier garantía.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

LEA Y SIGA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES. EL USO INDEBIDO DE OPURA PUEDE CAUSAR ACCIDENTES Y/O LESIONES CORPORALES

ADVERTENCIAS

- NO ABRA, REPARE O MANIPULE OPURA. OPURA ESTÁ EMPAQUETADO CON UN SELLO A PRUEBA DE ALTERACIONES. LA GARANTÍA SE CONSIDERARÁ NULA Y SERÁ INVÁLIDA SI EL SELLO SE HA ROTO.
- NO INTENTE REPARAR LA UNIDAD USTED MISMO.
- PARA UN USO ÓPTIMO, OPURA DEBE ESTAR BIEN SUJETO A LA PARED A UN NIVEL SUPERIOR A LA BOQUILLA DEL GRIFO.
- NO TOQUE OPURA CON LAS MANOS MOJADAS
- NO USE OPURA SI EL CABLE DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DESHILACHADO O DAÑADO DE ALGUNA FORMA. OPURA SHOULD BE USED IN A WELL VENTILATED AREA. ASEGÚRESE DE QUE OPURA ESTÉ APAGADO Y DESENCHUFADO PARA SU MANTENIMIENTO O REUBICACIÓN
- OPURA DEBE UTILIZARSE EN UN LUGAR BIEN VENTILADO

CAUTIONS

- MANTÉNGALO ALEJADO DE LOS RAYOS SOLARES DIRECTOS
- NO LO COLOQUE CERCA DE FUENTES DE CALOR
- NO BLOQUEE LAS ENTRADAS DE AIRE

OPURA OFRECE UNA GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN. EN EL CASO DE TENER ALGUNA DIFICULTAD CON OPURA, SÍRVASE PONERSE EN CONTACTO CON SU DISTRIBUIDOR, QUIEN SE ENCARGARÁ DE ASISTIRLO O EMITIRÁ UNA REFERENCIA RMA (AUTORIZACIÓN DE DEVOLUCIÓN DE MERCADERÍA) PARA LA DEVOLUCIÓN DE LA UNIDAD.

NO INTENTE REPARAR LA UNIDAD USTED MISMO.

ESPAGÑOL

Opura User Manual.indd 26 5/3/2011 3:27:38 PM

Contenido

Introducción....28

Contenido....29

Usos de OPURA....30

Para comenzar/Instalación....32

Usando su OPURA....35
- Encendido/Modo de Pausa....35
- Apagado....35
- Configuración del nivel de ozono....35
- Uso normal....35

Mensajess....35
- Flujo de agua insuficiente....35
- Desconexión de 10 minutos....35

Cuidado y mantenimiento....36
- Aireador....36
- Filtro de aire....36

Garantía....37

ESPAGÑOL

Opura User Manual.indd 27 5/3/2011 3:27:38 PM

Introducción

Felicitaciones por su compra de OPURA® de O3 Innovations, un artefacto revolucionario y completamente automático, que aprovecha el poder de limpieza de la naturaleza.

¿Usted disfruta del aroma limpio y fresco de la naturaleza luego de una tormenta de verano?

Esa sensación de limpieza que usted disfruta es la forma de limpiar y desinfectar que tiene la naturaleza al sobreoxigenar el aire cuando hay relámpagos.

OPURA® aprovecha el secreto de la naturaleza y crea una "tormenta eléctrica en miniatura" cada vez que usted lo usa para producir **agua sobreoxigenada**, el desinfectante más potente y eficaz del mundo.

¿Qué es el agua sobreoxigenada?

El agua corriente del grifo contiene dos átomos de oxígeno mientras que el agua sobreoxigenada contiene un átomo adicional. OPURA® transforma el agua corriente del grifo en agua sobreoxigenada cada vez que usted lo utiliza.

¿Cómo funciona el agua sobreoxigenada?

El átomo adicional de oxígeno separa el agua sobreoxigenada del agua corriente. Este átomo intenta separarse de los otros dos átomos. Al separarse, crea el desinfectante más efectivo y poderoso del mundo. Al contacto, el átomo de oxígeno adicional mata las bacterias, hongos u otros organismos patógenos, sin dejar nada atrás. No tiene subproductos dañinos y el proceso es completamente natural... y seguro.

¿Es seguro el uso de OPURA ?

ESPAGÑOL

OPURA produce ozono, una sustancia que existe en la naturaleza. El proceso está regulado por un módulo computarizado para producir solamente el suficiente ozono requerido, cuando sea necesario. Nuestro proceso patentado extrae el ozono producido en el agua del grifo, en lugar de bombearlo, lo que resulta en un sistema a prueba de fallas. El agua sobreoxigenada de OPURA ataca las bacterias, toxinas y otros agentes patógenos dañinos, dejando organismos saludables que son protegidos naturalmente por su capa de enzima.

El ozono ha sido utilizado por cientos de años y es aceptado por la EPA (Agencia de protección ambiental de Estados Unidos) y también por la FDA (Agencia de alimentos y medicamentos) para su uso sobre y en productos alimenticios.

El poder de la madre naturaleza ahora está a su alcance. Usted puede usar el agua sobreoxigenada de OPURA para eliminar eficazmente bacterias, virus, hongos y otros organismos nocivos sin usar productos químicos dañinos o costosos.

Opura User Manual.indd 28 5/3/2011 3:27:38 PM

Contenido

1. 1 unidad OPURA
2. 1 aireador para grifos (con pieza macho de complemento)
3. 1 adaptador de boca universal
4. 1 tramo de tubería (1,83 m)
5. Accesorios
6. 1 transformador
7. Manual de instrucciones
8. Tarjeta de garantía (no se muestra)

ESPAGÑOL

Opura User Manual.indd 29 5/3/2011 3:27:39 PM

Usos de OPURA

El uso de OPURA abarca todo el espectro, desde su uso doméstico hasta su uso médico como desinfectante efectivo para manos y superficies duras.

Casa	• Enjuagar las frutas y hortalizas • Enjuagar la carne, mariscos y aves de corral • Eliminar las bacterias y otros contaminantes de las esponjas y depuradores • Enjuagar los utensilios y las tablas de cortar antes y después del lavado • Utilizar en el paño para limpiar las mesadas de cocina, mesas, pisos • Utilizar OPURA para quitar las manchas difíciles (primero se debe hacer una prueba de color) y los olores en alfombras y muebles.
Bebé	• Utilizar agua sobreoxigenada para bañar al bebé • Enjuagar los pañales de tela • Enjuagar los biberones, juguetes, chupetes, paños de limpieza • Lavar las sillas altas • Enjuagar los cestos de pañales • Lavar las mesas para cambiar pañales
Mascotas	• Lavar las mascotas para deshacerse de los olores persistentes • Juguetes • Las cajas de arena para gatos

ESPAGÑOL

Opura User Manual.indd 30 5/3/2011 3:27:39 PM

Dental	• Conectar OPURA a los lavatorios, para el adecuado lavado de manos. • Reemplaza a los desinfectantes a base de alcohol • Desinfecta los instrumentos • Enjuagar las prótesis antes de repararlas o de hacerles ajustes • Enjuagar la prótesis antes de introducirla en la boca del paciente • Desinfección general para el lavado de manos • Limpiar las mesadas, bandejas de instrumentos y otras superficies de trabajo
Medicina / Hospitales	• Instale OPURA en todos los lavatorios de las habitaciones de los pacientes, para asegurar adecuado lavado de manos y desinfección • Utilizar para matar a Legionella pneumophila en los aireadores y los desagües • Se usa en cafeterías, cocinas y otras áreas de preparación de alimentos, para lavar los productos, las tablas de cortar, las mesadas y para el lavado de manos del personal de salud.
Cuidado de ancianos	• Lavado de manos del personal • Eliminar las manchas y los olores en alfombras y tapizados • Se usa en cafeterias, cocinas y otras áreas de preparación de alimentos para lavar los productos, las tablas de cortar, los mostradores y para el lavado de manos del personal de salud.
Cuidado de los niños	• Lavado de manos de los niños y del personal a cargo. • Lavar las superficies de juego • Lavar las superficies de juego • Se usa en la cocina para la preparación de alimentos, para lavar los productos, las tablas de cortar, las mesadas y para el lavado de manos del personal de salud.

Opura User Manual.indd 31 5/3/2011 3:27:39 PM

Para comenzar/Instalación

NOTA: OPURA es compatible con la mayoría de los grifos con aireadores. No es compatible con grifos de tipo spray.

1. Retire el contenido de OPURA de la caja y asegúrese de que estén todos los componentes. Si falta alguna de las partes o nota que alguna de ellas está dañada, sírvase ponerse en contacto con el lugar de compra o el distribuidor local de OPURA. .

2. Elija un lugar en la pared un poco más arriba del grifo, a no más de 15 pies (4,5 m) de una toma de corriente eléctrica

3. Prepare la pared para el montaje:

Montaje con clavo o tornillo:

a. Taladre o perfore un orificio en la pared que sea apenas más pequeño que la pieza de plástico suministrada

b. Introduzca la pieza de plástico en el orificio

c. Coloque un clavo o un tornillo en ese orificio dejando un espacio de ¼ de pulgada (0,6 cm) entre la cabeza del clavo o tornillo y la pared

d. Cuelgue OPURA del clavo o tornillo utilizando el orificio para colgar que se encuentra en la parte posterior del mismo

Montaje con Velcro:

a. Limpie bien la superficie de la pared para asegurar una adhesión apropiada.

b. Retire la película protectora de un lado de las tiras de Velcro y fíjelas a la parte trasera de la unidad OPURA. Presione bien para asegurarse de que el adhesivo quede correctamente pegado al panel trasero de OPURA.

c. Retire la película protectora del lado expuesto de las tiras de Velcro

d. Coloque OPURA contra la pared en la ubicación deseada. Presione bien para asegurarse de que el adhesivo esté correctamente pegado a la pared.

ESPAGÑOL

Opura User Manual.indd 32 5/3/2011 3:27:42 PM

4. Retire el aireador existente de la boquilla del grifo. Evite usar pinzas u otras herramientas que puedan dañar el aireador existente. Si se le hace difícil quitarlo, utilice un trapo húmedo.

5. Instale el aireador OPURA suministrado:

   a. Adaptador hembra (el grifo tiene filamentos externos):

      i. Separe el adaptador hembra de la pieza macho de complemento

      ii. Asegúrese de que la arandela de goma esté bien colocada en el aireador que se va a instalar

      iii. Conéctelo al extremo de la boquilla del grifo. No ajuste excesivamente.

   b. Adaptador macho (el grifo tiene filamentos en la parte interna):

      i. Asegúrese de que ambas piezas adicionales (hembra y macho) estén firmemente unidas

      ii. Asegúrese de que la arandela de goma esté bien colocada en el aireador que va a instalar

      iii. Coloque el adaptador al extremo de la boca del grifo haciéndolo girar en el sentido de las agujas del reloj. No lo ajuste excesivamente.

   c. Adaptador de boca universal (el grifo tiene filarentos en la parte interna):

      i. Afloje todos los tornillos del adaptador de boca universal para permitir que se ajuste al extremo de la misma

      ii. Ubíquelo en el lugar donde será instalado y ajuste todos los tornillos manualmente en forma pareja (vaya ajustándolos de a poco, cada uno a la vez, alrededor del adaptador para asegurar un espaciado parejo). Ajuste bien con un destornillador para asegurarse de que estén todos bien ajustados.

Opura User Manual.indd 33 5/3/2011 3:27:45 PM

iii. Una el aireador OPURA (la parte hembra solamente) al adaptador universal del mismo haciéndolo girar en el sentido de las agujas del reloj. No ajuste excesivamente..

6. Asegúrese de que el tubo quede frente a la parte posterior del lavado (pileta o lavatorio).

7. Inserte el cable de silicona en el tubo del aireador y empújela para que quede firme en su lugar.

8. Conecte el tubo a la boca del grifo con las correas (no ajuste en exceso o el flujo de ozono se verá restringido) y sujételo a lo largo de la pared o mesada con los clips que se proporcionan para sujetar la manguera.

9. Mida la cantidad de manguera que se necesita para la unidad OPURA y corte el largo deseado. Inserte el borde de la manguera en el tubo de salida de OPURA. Presione firmemente para fijarla en su lugar.

10. Inserte el extremo del cable del transformador en el enchufe de OPURA y conecte el transformador en una toma de corriente de 110V o 220V AC.

ESPAGÑOL

SU UNIDAD OPURA YA ESTÁ INSTALADA Y LISTA PARA USAR

Opura User Manual.indd 34 5/3/2011 3:27:52 PM

Usando su OPURA

Encendido/Modo de Pausa
Pulse y mantenga presionado el botón de encendido hasta que escuche la señal y la luz roja del modo de pausa de OPURA aparezca en la parte inferior del panel indicador.

Apagado
Pulse y mantenga presionado el botón de encendido hasta que escuche la señal y todas las luces del panel indicador de OPURA se hayan apagado.

Fijación del nivel de ozono

OPURA fue fabricado para funcionar a una concentración media de 150 mg/hr o 0,5 ppm.

Mientras OPURA esté en modo de pausa, presione y suelte el botón de encendido para cambiar los niveles del ozono. El indicador LED amarillo mostrará el nivel de ozono seleccionado (del nivel 1 al nivel 5). Pare cuando haya encontrado el nivel de ozono deseado.

Uso habitual
Cuando se halle en modo de pausa, OPURA producirá agua ozonizada de forma automática, mientras el grifo esté en uso. Durante el funcionamiento, el indicador LED rojo del modo de pausa cambiará a verde para indicar que OPURA está funcionando.

Mensajes

Flujo de agua insuficiente
Cuando el flujo de agua no sea suficiente para activar la producción de ozono, el indicador LED rojo parpadeará. El panel indicador mostrará que se ha detectado falta de agua. Aumente el flujo de agua para corregir este problema.

NOTA: Si el problema persiste, incluso con un adecuado flujo de agua, es posible que el aireador esté bloqueado. Consulte la sección de cuidado y mantenimiento para las instrucciones de limpieza.

Desconexión de 10 minutos
OPURA tiene un sistema de desconexión automático de 10 minutos para evitar la producción excesiva de ozono. Después de 10 minutos de uso continuo, OPURA dejará de producir ozono y el indicador LED rojo comenzará a parpadear, aún cuando el indicador haya detectado suficiente flujo de agua.

Se debe cerrar el flujo de agua para reiniciar OPURA. Se puede poner nuevamente en funcionamiento de forma inmediata y OPURA producirá ozono durante otros 10 minutos sin interrupción.

ESPAGÑOL

Opura User Manual.indd 35 5/3/2011 3:27:57 PM

Cuidado y mantenimiento

OPURA prácticamente no necesita mantenimiento. Si sigue estas sencillas instrucciones de cuidado y mantenimiento, se asegurará de que las unidades OPURA funcionen muchos años, como estaba previsto.

Aireador

El aireador único de OPURA produce un vacío como resultado del flujo de agua y lleva ozono a la corriente de agua, creando agua ozonizada. El aireador no debe tener ningún tipo de residuos para asegurar un funcionamiento óptimo.

NOTA: Si el flujo de agua se ve reducido debido a una obstrucción en el aireador, no se creará un vacío suficiente para desencadenar la producción de ozono y puede que OPURA no produzca ozono o no lo produzca en su capacidad total.

Si el flujo de agua parece estar restringido u OPURA indica un vacío insuficiente, aun cuando el grifo esté abierto, el aireador puede estar bloqueado.

Asegúrese de que todas las piezas estén en su lugar y no estén obstruidas. Si las piezas del aireador están desmontadas, consulte el diagrama de arriba. Las piezas deben estar en el orden y la posición correctos o el aireador no funcionará.

Desconecte la manguera de la parte posterior del aireador OPURA, quite el aireador OPURA de la boca del grifo, revise para verificar si hay desechos. A menudo pequeñas partículas de minerales u otros contaminantes de las cañerías o del suministro de agua municipal o de pozo, serán absorbidos por el aireador. Si es posible, retírelos.

Asegúrese de que las piezas no estén obstruidas, sostenga la parte superior e inferior del aireador entre los dedos y póngalo boca abajo. Póngalo bajo el chorro de agua para remover cualquier desecho.

Cuando haya limpiado el aireador, vuelva a instalarlo en la boca del grifo y vuelva a conectar la manguera al tubo del aireador. Pruebe OPURA para asegurarse de que esté funcionando correctamente.
Si es necesario, repita los pasos de limpieza del aireador.

ESPAGÑOL

Filtro de aire

OPURA viene con un filtro de aire para partículas grandes, ubicado en la parte trasera de la unidad y con varios filtros de repuesto. Verifique los filtros dos veces al año y reemplácelos si están sucios.

Opura User Manual.indd 36 5/3/2011 3:27:57 PM

Garantía

EN LA MEDIDA DE LOS LÍMITES PERMITIDOS POR LA LEY EN VIGENCIA, LA SIGUIENTE GARANTÍA LIMITADA PARA EL DESINFECTANTE Y PURIFICADOR DE OZONO OPURA (EL PRODUCTO) ES EXCLUSIVA Y EN LUGAR DE CUALESQUIERA OTRAS REPRESENTACIONES ORALES O ESCRITAS, CONDICIONES O GARANTÍAS, YA SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, Y YA SEA POR LEY O CURSO DE NEGOCIACIÓN O USO COMERCIAL, INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A GARANTÍAS Y CONDICIONES IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN, CALIDAD, DURABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN DETERMINADO FIN.

O3 Innovations garantiza que el producto, al momento del envío al comprador, no posee defectos en su material ni en su mano de obra.

Esta garantía le otorga a usted derechos legales específicos y también puede tener otros derechos que varían según la jurisdicción.

En la medida en que la ley vigente lo permita, nuestra obligación de reparar o reemplazar el producto (con una unidad nueva o reconstruida, a nuestro criterio) o a reembolsar el precio de compra, será el alcance total de nuestra responsabilidad por incumplimiento de la garantía.

Nuestra responsabilidad con respecto a cualquier material que no sea fabricado por nosotros se limitará a la responsabilidad asumida por el/los proveedor(es) de dicho material. Estos artículos serán identificados específicamente como productos que no son de O3 Innovations.

Las reparaciones, cambios o trabajos realizados al producto garantizado por nosotros, pero sin nuestro consentimiento previo por escrito, invalidarán la garantía y quedará nulo y sin efecto cualquier reclamo.

En la medida en que la ley vigente lo permita, esta garantía no es transferible y caducará automáticamente ante una transferencia del dueño o comprador original a otra persona.

Esta garantía no ofrece protección y O3 Innovations no asumirá tampoco responsabilidad alguna por el producto en los siguientes casos:

- Uso o manipulación inadecuados;
- Instalación inadecuada del producto o si el producto no ha sido utilizado o mantenido de acuerdo con los procedimientos normales de operación tal como se indica en este manual
- Abuso, negligencia u otra operación, incluyendo daños debidos a infiltración de agua.

Esta garantía limitada es válida por un año desde la fecha de compra del producto.

Si presenta un defecto de fabricación, O3 Innovations reparará o reemplazará, a su criterio, el producto con una unidad de igual valor o reembolsará el precio pagado por la misma. Todos los reclamos se deben hacer a través del distribuidor a quien se compró el producto. Los reclamos por productos que hayan tenido defectos de fabricación serán procesados dentro de los treinta (30) días de la recepción del producto.

Se devolverá el producto al distribuidor a quien se le compró a cuenta y cobertura de riesgo del cliente.

Opura User Manual.indd 37 5/3/2011 3:27:57 PM

Notes/Notes/Notas

Notes/Notes/Notas